

# "Местоположение контейнеровоза"

**Ожидаемые сроки исполнения:** Один семестр (Сентябрь 2023 -  
Декабрь 2023)

## Контекст

*В какой области решаем проблему?*

Рынок транспортно-логистических услуг; транспортная логистика;  
информационные технологии.

## Проблема

*Что за проблема: кто пытается достичь какую цель и что мешает?*

Коммерческий директор компании "Russo Trans". Хочет контролировать движение водителя-контейнеровоза и производство погрузочно-разгрузочных работ и сократить время на передвижение автомобиля-контейнеровоза и время нахождения автомобиля - контейнеровоза на терминале. Коммуникация с водителем в настоящее время осуществляется по средствам мобильного телефона, не всегда возможно дозвониться. Водитель не всегда доступен и не всегда отвечает. Использование мессенджеров не безопасно и трудозатратно, GPS навигация работает асинхронно и не всегда дает возможность точно определить место положения автотранспортного средства.



## Пользователи

*Чья это проблема? Кто хочет что-то получить, но не может?*

## Заказчик и другие стейкхолдеры

*Кто вовлечен (какие стейкхолдеры/целевые аудитории и их сегменты)?*

Транспортно-логистические и экспедиторские компании; компании-владельцы автомобилей - контейнеровозов; ОАО "РЖД".

## Данные

*Какие есть (если есть) исходные данные для решения такой проблемы? Где их искать/собрать/парсить?*

ERP-система; система 1С-Предприятие; Правила размещения и крепления грузов в контейнерах; Регламент по завозу-вывозу контейнеров на станциях Московского узла.



## Рекомендуемые инструменты

*Есть ли у заказчика предпочтения/рекомендации по инструментам/методам, которыми такие проблемы решают?*

ERP-система компании; система 1С-Предприятие.

## Анализ аналогов

*Какой вам известен мировой опыт в решении такого рода проблем?*

## Предполагаемый тип решения

*В каком направлении предлагаем участникам искать решения?*



## Предполагаемая ролевая структура команды

*Состав ролей участников команды. Возможные направления подготовки участников*

## Доступная экспертиза

*Какими экспертами мы обеспечим решение этой задачи*

Эксперты компаний

## Дополнительные материалы

*Ссылки на дополнительные материалы или дополнительная информация, которая позволит более полно раскрыть суть проекта*

ERP-система; система 1С-Предприятие; Правила размещения и крепления грузов в контейнерах; Регламент по завозу-вывозу контейнеров на станциях Московского узла.

## Возможный реализатор проекта

*Какому институту/академии потенциально может быть интересен данный проект для реализации*

ИУЦТ

